

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBRA: REFORMA DO DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO
LOCAL: FAZENDA FONTES DO SABER, UNIVERSIDADE DE RIO VERDE, CAMPUS RIO VERDE
DATA DE ELABORAÇÃO: 14/03/2022

AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS

Custo Referencial de Serviços

TABELA 161 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - JANEIRO/2022 - DESONERADA

Data Base: JANEIRO/2022

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL

DATA DE EMISSÃO : 14/01/2022

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 13/01/2022

LOCALIDADE : GOIANIA

Serviço: COMP. 01 ORGANIZAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS / REDE / TELEFONIA					UNIDADE	H
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	1	15,97
GOINFRA 005	Ajudante	5,1	9,64	89,05	1	9,64
					Total M.O.	25,61
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
					Total MAT.	-
					Custo Direto Total	25,61
Serviço: COMP. 02 ENCHIMENTO DE ALVENARIA					UNIDADE	M2
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 004	Pedreiro	8,45	15,97	89,05	0,24	3,83
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	0,37	3,57
					Total M.O.	7,40
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
GOINFRA 1215	Cimento Portland CP	kg	0,56	0,06	0,03	
GOINFRA 1221	Cal hidratada	kg	0,75	0,073	0,05	
GOINFRA 0104	Areia Média	m³	151,67	0,0005	0,08	
					Total MAT.	0,16
					Custo Direto Total	7,56
Serviço: COMP. 03 REMOÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	1,5	23,96
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	1,5	14,46
					Total M.O.	38,42
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
					Total MAT.	-
					Custo Direto Total	38,42
Serviço: COMP. 04 LUMINÁRIA PLAFON LED 30 W ; DIMENSÕES 40 CM X 40 CM BRANCO, FRIO					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	1,5	23,96
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	1,5	14,46
					Total M.O.	38,42
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
COTAÇÃO 02	LUMINÁRIA PLAFON 30 W 40 X 40 CM	UND	119,61	1	119,61	
					Total MAT.	119,61
					Custo Direto Total	158,03
Serviço: COMP. 05 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	1,55	24,75
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	1,55	14,94

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBRA: REFORMA DO DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO
LOCAL: FAZENDA FONTES DO SABER, UNIVERSIDADE DE RIO VERDE, CAMPUS RIO VERDE
DATA DE ELABORAÇÃO: 14/03/2022

				Total M.O.	39,70
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total
SINAPI 39756	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UND	556,09	1	556,09
				Total MAT.	556,09
				Custo Direto Total	595,79

Serviço: COMP. 06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A				UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	1,55	24,75
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	1,55	14,94
					Total M.O.	39,70
Código Auxiliar	Materiais		Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total
SINAPI 39759	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A		UND	1156,45	1	1.156,45
					Total MAT.	1.156,45
				Custo Direto Total		1.196,15

Serviço: COMP. 07	INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO				UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	2,64	42,16
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	2,64	25,45
					Total M.O.	67,61
Código Auxiliar	Materiais		Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total
SINAPI I1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5		UND	0,97	10	9,70
SINAPI I7568	ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UND	0,67	9	6,03
SINAPI 11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM		UND	1,14	6	6,84
SINAPI 13246	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE		UND	0,42	4	1,68
SINAPI 37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, B		UND	24,62	2	49,24
					Total MAT.	73,49
				Custo Direto Total		141,10

*** Composição elaborada utilizando como referência os coeficientes de consumo de material e mão de obra da composição SINAPI 103254

Serviço: COMP. 08	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO QUADRADO 50 X 25 MM				UNIDADE	M
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
SINAPI 88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		20,12		0,5	10,06
GOINFRA 0005	SERVENTE	5,1	9,64	89,05	0,5	4,82
					Total M.O.	14,88
Código Auxiliar	Materiais		Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total
SINAPI 34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO		KG	45,27	0,84525	38,26
					Total MAT.	38,26
				Custo Direto Total		53,14

Serviço: COMP. 09	REMOÇÃO DE QUADRO DE VIDRO TEMPERADO 340 CM X 120 CM				UNIDADE	UNI
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBRA: REFORMA DO DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO
LOCAL: FAZENDA FONTES DO SABER, UNIVERSIDADE DE RIO VERDE, CAMPUS RIO VERDE
DATA DE ELABORAÇÃO: 14/03/2022

SINAPI 88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		20,12		1,5	30,18
GOINFRA 0005	SERVENTE	5,1	9,64	89,05	1,5	14,46
					Total M.O.	44,64
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
					Total MAT.	-
					Custo Direto Total	44,64

Serviço: COMP. 10	REMOÇÃO DE SUPORTE DE PROJETO MULTIMÍDIA				UNIDADE	UNI
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 0005	SERVENTE	5,1	9,64	89,05	1	9,64
					Total M.O.	9,64
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
					Total MAT.	-
					Custo Direto Total	9,64

Serviço: COMP. 11	REINSTALAÇÃO DE SUPORTE DE PROJETO MULTIMÍDIA				UNIDADE	UNI
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 0005	SERVENTE	5,1	9,64	89,05	1,5	14,46
					Total M.O.	14,46
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
					Total MAT.	-
					Custo Direto Total	14,46